云 南 植 物 研 究 5(2):183—184, 1983
Acta Botanica Yunnanica

国产核果茶属一新种

陶国达
(中国科学院云南热带植物研究所)

A NEW SPECIES OF PYRENARIA FROM CHINA

Tao Gouda
(Yunnan Institute of Tropical Botany, Academia Sinica)

勐腊核果茶 新种 图1

Pyrenaria menglaensis G. D. Tao, sp. nov.

Species *P. garrttianae* Craib affinis, sed differt sepalis 6; stylis 5—6; fructibus majoribus 5—8 cm diam. foliis 24—33 cm longis.

Arbor sempervirens 15 m alta, trunco 30 cm diam. Folia alterna, obovata vel obovato-lanceolata, 24—33 cm longa et 10—14 cm lata, coriacea, apice obtusa vel acuta, basi rotundata vel cuneata; nervis lateralibus 14—24-jugis, costa subtus conspicue elevata, flavo-tomentosa, margine serrulata; petiolis 1 cm longis, flavo-tomentosis. Flores solitarii prope apicem ramulorum axillares; bracteis 2, ovatis vel lanceolatis, inaequalibus, 0.5—1 cm longis, extus cinereo-tomentosis; sepalis 6, in series 2 dispositis, ovatis vel orbicularibus, 2 cm longis, extus pubescentibus; petalis 7—9, inseries 3 dispositis, albis, extus flavo-pubescentibus, staminibus numerosis, 7—9-fasciculatis, basi cum petalis connatis; ovario 5—6-loculare, in quoque loculo 2—3-ovulato; stylis 5—6, liberis, basi sericeis. Drupiae globusae vel ovoideiae, apice concavae, stylis et sepalis persistenes.

Yunnan: Meng-la Xian, Meng-xing, alt. 720m Oct. 1981. G. D. Tao 15933 (Typus in YNTBI*).

常绿乔木，高15米，直径30厘米；树皮灰白色，具细纵裂纹。叶革质，互生，倒卵形或倒卵状披针形，长24—33厘米，宽10—14厘米，边缘具锯齿；叶柄长1厘米，被黄色柔毛。花单生于近小枝顶部的叶腋内；苞片2枚，卵形或披针形，大小不等，长0.5—1厘米，外面被灰色柔毛；萼片6枚，2轮排列，卵形或卵圆形，长2厘米，外面被短柔

本文于1982年4月8日收到。

* YNTBI = Herb. Yunnan. Inst. Trop. Bot., Acad. Sin.

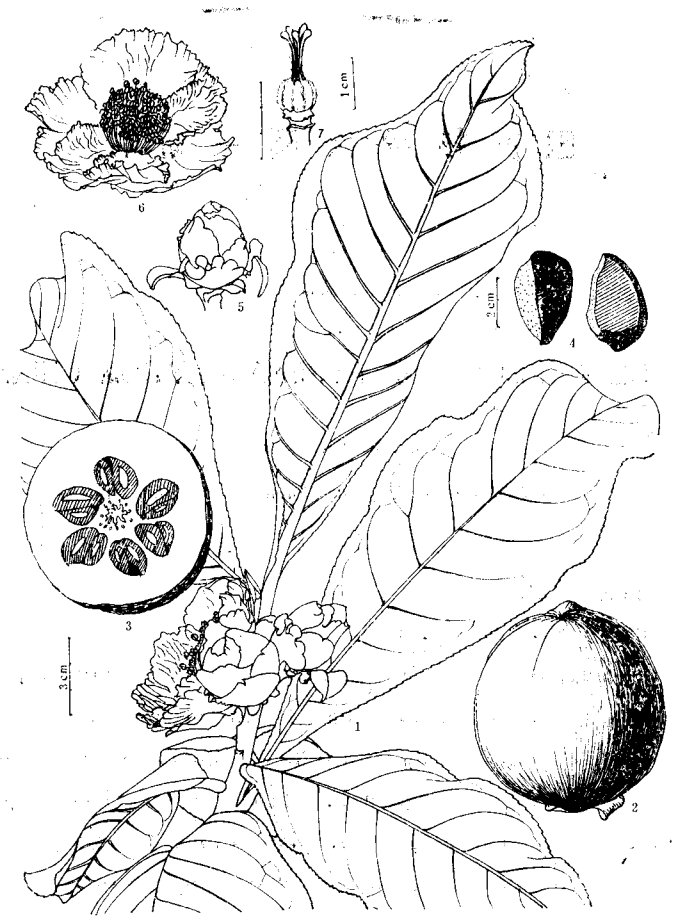

图1 琴叶核果茶 Pyrenaria menglaensis G. D. Tao, sp. nov.
1.花枝；2.果实；3.果实横剖；4.种子；5.花蕾；6.花；7.子房及柱头。（刘怡涛绘）

毛；花瓣7—9枚，3轮排列，白色，外面被黄色短柔毛；雄蕊多数，黄色，7—9束，与花瓣基部合生；子房5—6室，每室具胚珠2—3枚；花柱5—6枚，离生，基部具绢状毛。核果球形或卵球形，先端凹陷，具宿存的花柱和萼片。

云南：勐腊县，勐醒，石灰山，密林中潮湿处，海拔720米。1981年，10月，陶国达1593。

（模式标本存中国科学院云南热带植物研究所标本室）。

此种近于Pyrenaria garrttianae Craib，但不同点为萼片6枚；花柱5—6枚；果实大，直径5—8厘米；叶长24—33厘米，而易区别。